avidsen

Simplicity & Comfort*

Manuel d'installation, d'utilisation et de maintenance

Ce manuel fait partie intégrante du kit et ne doit jamais être séparé de celui-ci

F

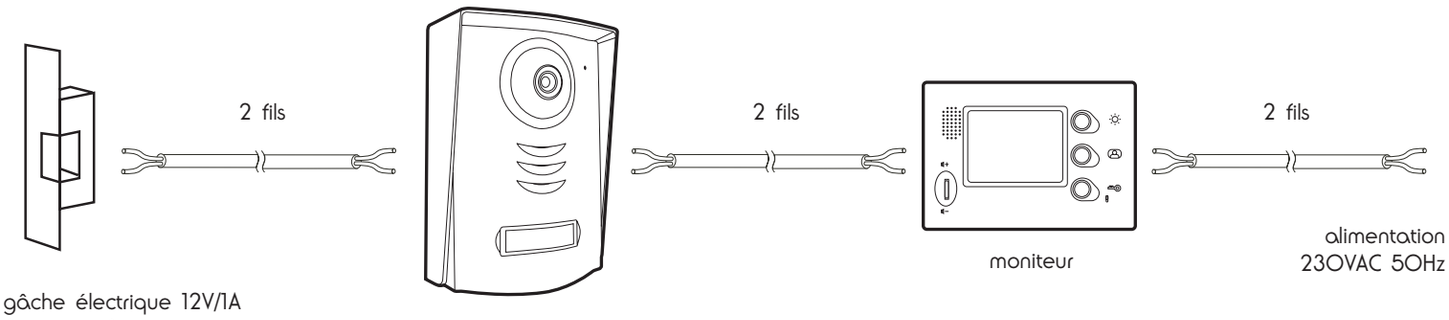
interphone vidéo à encastrer 2 fils platine de rue en saillie

102159

Simplicité & Confort

• INTRODUCTION •

Cet interphone vidéo couleur permet de recevoir des appels de l'extérieur, de visualiser les visiteurs et de communiquer avec eux. Il est également possible de commander depuis le moniteur l'ouverture d'une gâche électrique ou d'une motorisation de portail.
Ce produit intègre une vision de nuit de manière à pouvoir obtenir une image correcte même avec une très faible luminosité.
L'utilisation de la technologie 2 fils permet de monter cet appareil en lieu et place d'un carillon filaire existant par exemple, sans modification de l'installation existante. Le moniteur interne est fournie avec son boîtier d'encastrement pour une installation discrète et esthétique.

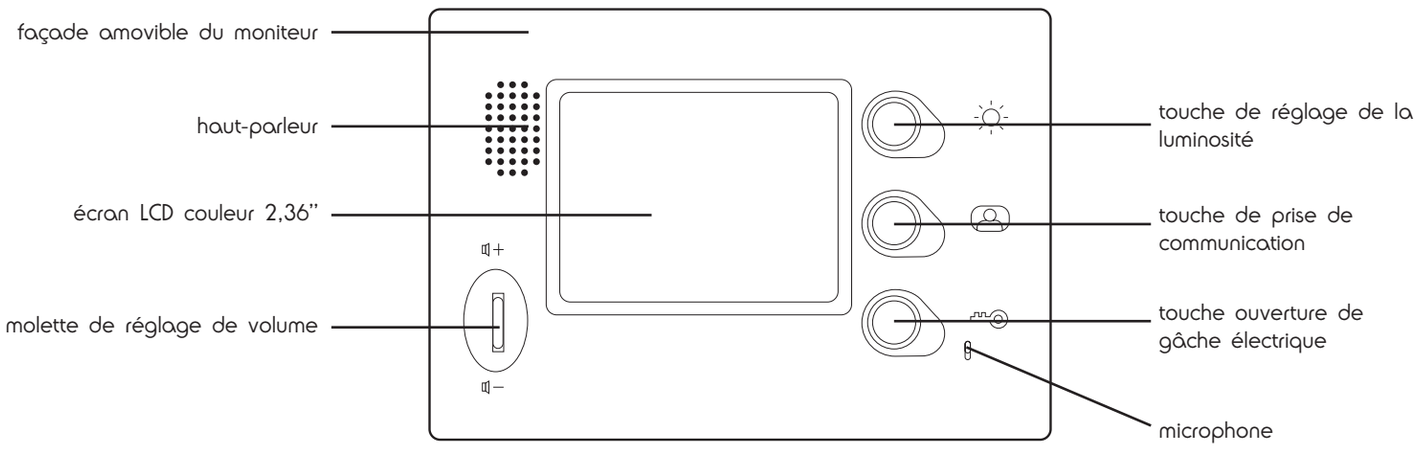


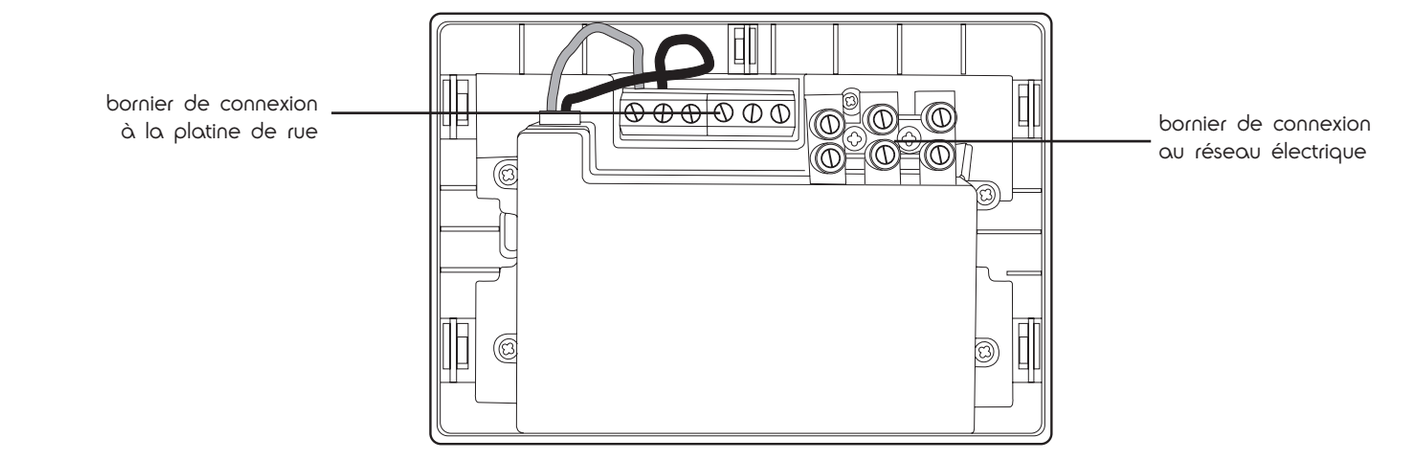
• PRECAUTIONS D'INSTALLATION •

Avant d'installer votre interphone il est important de vérifier les points suivants :
• Le moniteur interne ne doit pas être installé dans des conditions extrêmes d'humidité ou de température.
• Ne pas installer à proximité des produits chimiques acides, de l'ammoniaque ou d'une source d'émission de gaz toxiques.
• Afin d'éviter toute interférence ou altération du signal, il est préférable de ne pas faire passer les câbles moniteur-platine de rue à proximité d'un câble 230V (si possible utiliser une gaine spécifique).
• Le moniteur ne doit jamais être exposé à des projections d'eau ou à des éclaboussures. Aucun récipient d'eau ne doit être placé au-dessus de l'appareil.
• La platine de rue ne doit pas être installée dans un lieu où le filtre de l'objectif serait exposé aux rayures.
• La platine de rue ne doit pas être directement exposée à la lumière du soleil, à la pluie ou à une grande humidité. Un porche ou un lieu couvert sont préférables.
• Le moniteur doit être alimenté par une ligne électrique protégée par un fusible ou un disjoncteur et conforme aux normes de sécurité électrique en vigueur.

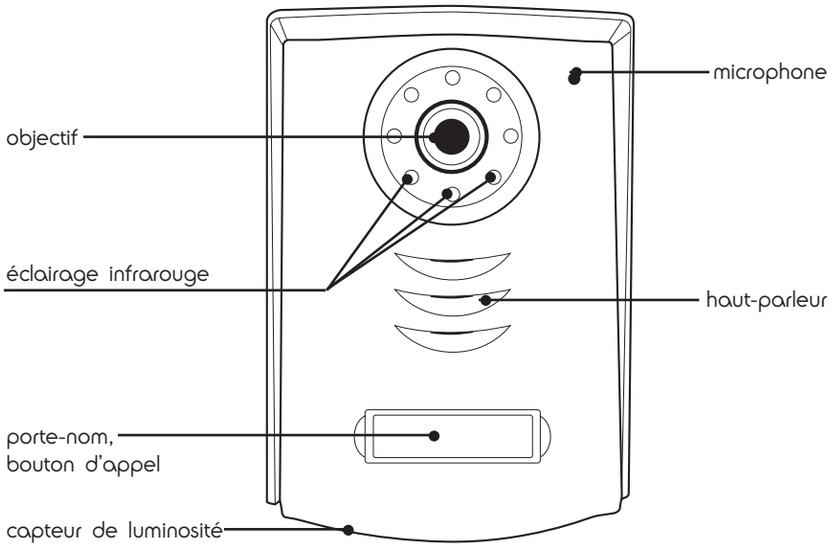
• CONTENU DU KIT •

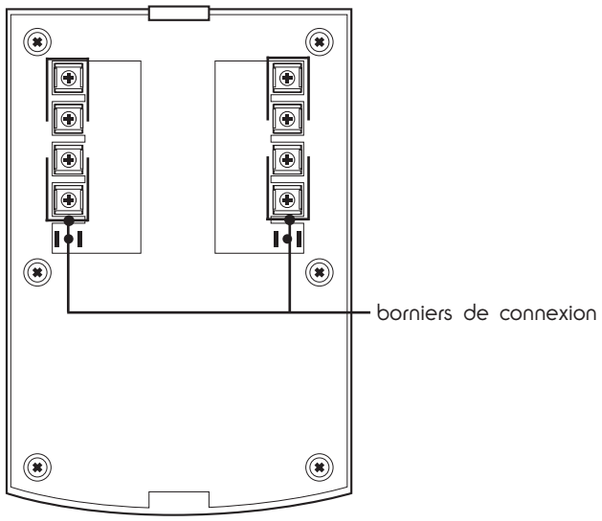
Moniteur





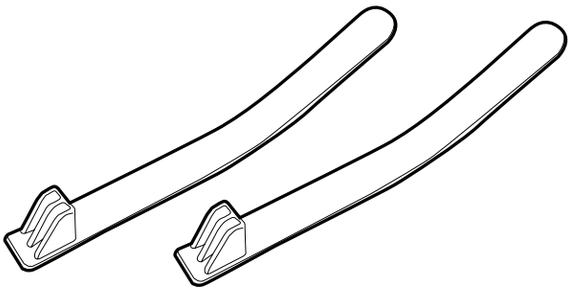
Platine de rue

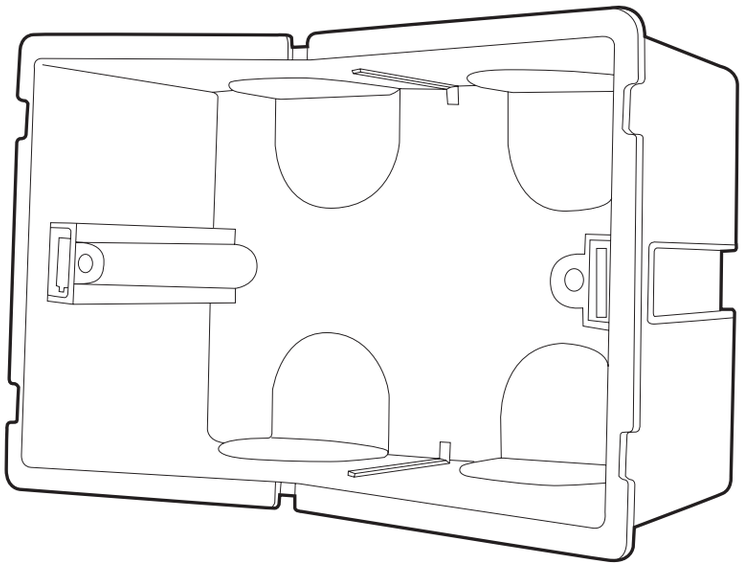




Boîtier d'encastrement

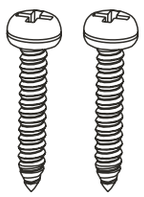
Le boîtier d'encastrement fourni permet de monter le moniteur dans un mur. Il est muni de griffes permettant de fixer durablement le moniteur, et d'opercules sécables pour passer les câbles de connexion au réseau électrique et à la platine de rue.



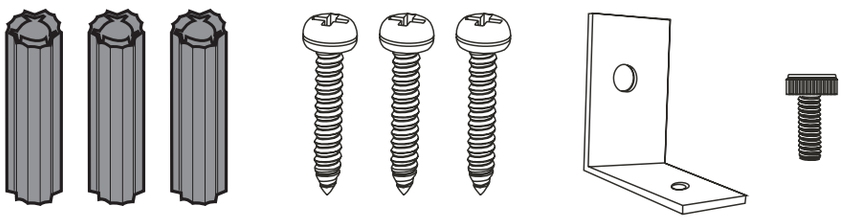


Visserie

• Les vis nécessaires à l'installation sous fournies : 2 vis pour la fixation du moniteur au boîtier d'encastrement.



• 3 vis et chevilles pour la fixation du support de la platine de rue. 1 équerre et sa vis pour fixer la platine de rue dans son support.

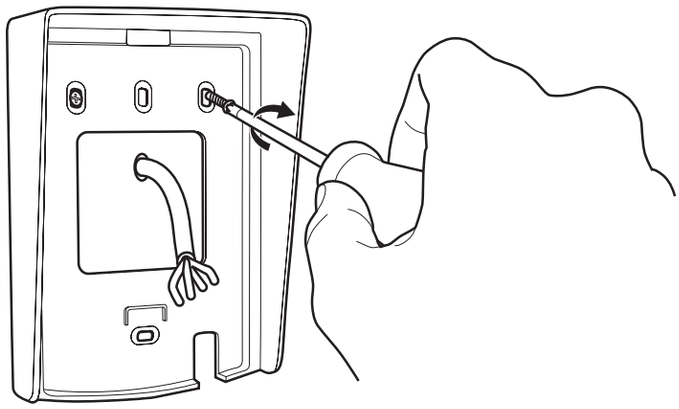


• INSTALLATION •

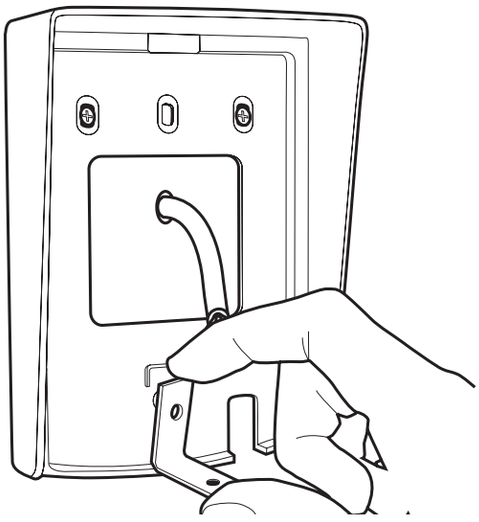
ATTENTION : Pour des raisons évidentes de sécurité, les branchements ne doivent être effectués qu'après avoir coupé l'alimentation électrique (disjoncteur de protection en position « off »)

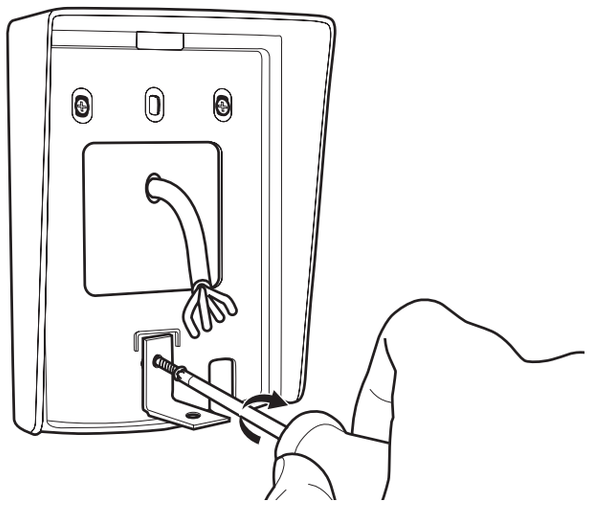
Platine de rue

Etape 1
Fixer la casquette de la platine de rue sur votre pilier à l'aide des vis et des chevilles fournies.

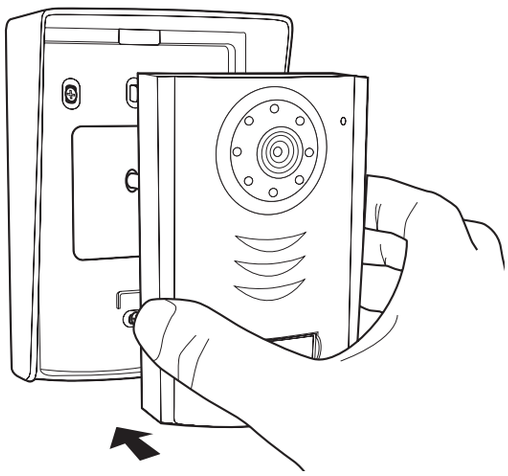


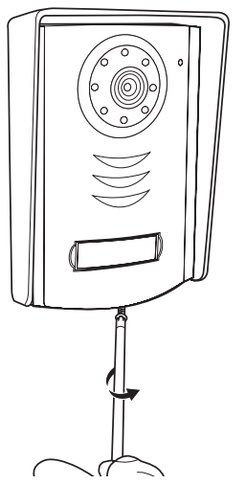
Étape 2
Fixer l'équerre à la casquette de la platine de rue à l'aide d'une vis et d'une cheville fournies.





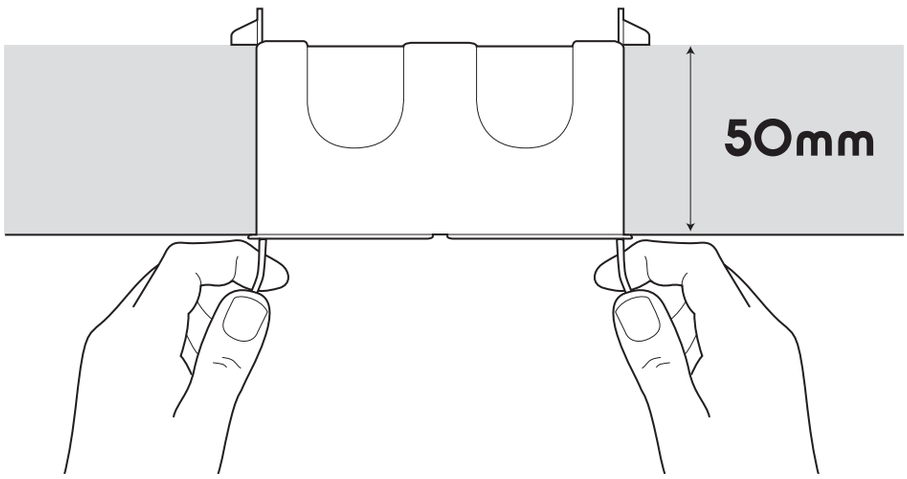
Étape 3
Après avoir effectué les branchements de la platine de rue (voir paragraphe branchements), placer celle ci dans sa casquette. Visser ensuite la platine de rue sur l'équerre déjà en place à l'aide d'une vis (fournie).





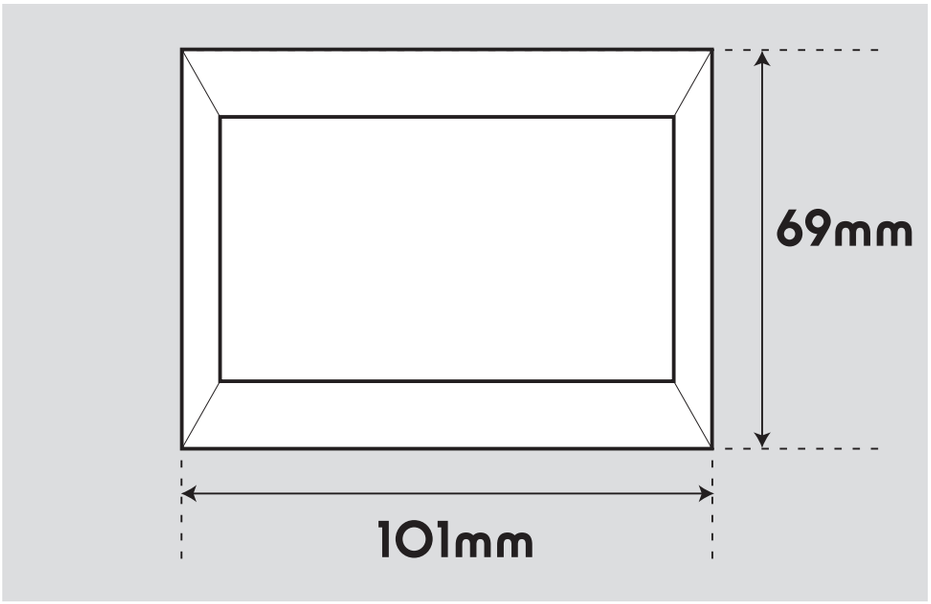
Boîtier d'encastrement

Le boîtier d'encastrement fourni et ses griffes sont prévus pour une installation du moniteur dans un matériau creux d'une épaisseur de 50mm maxi :



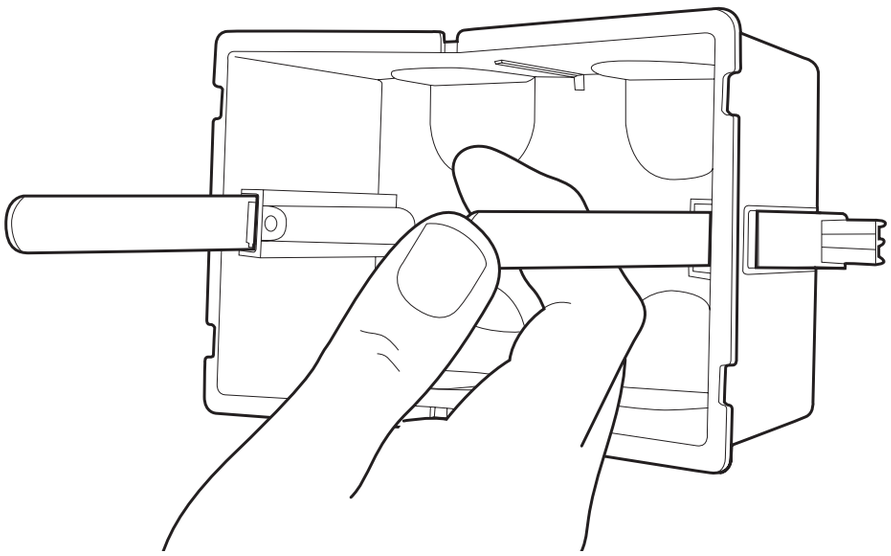
Étape 1

Préparer le trou dans la cloison pour l'encastrement de l'interphone :



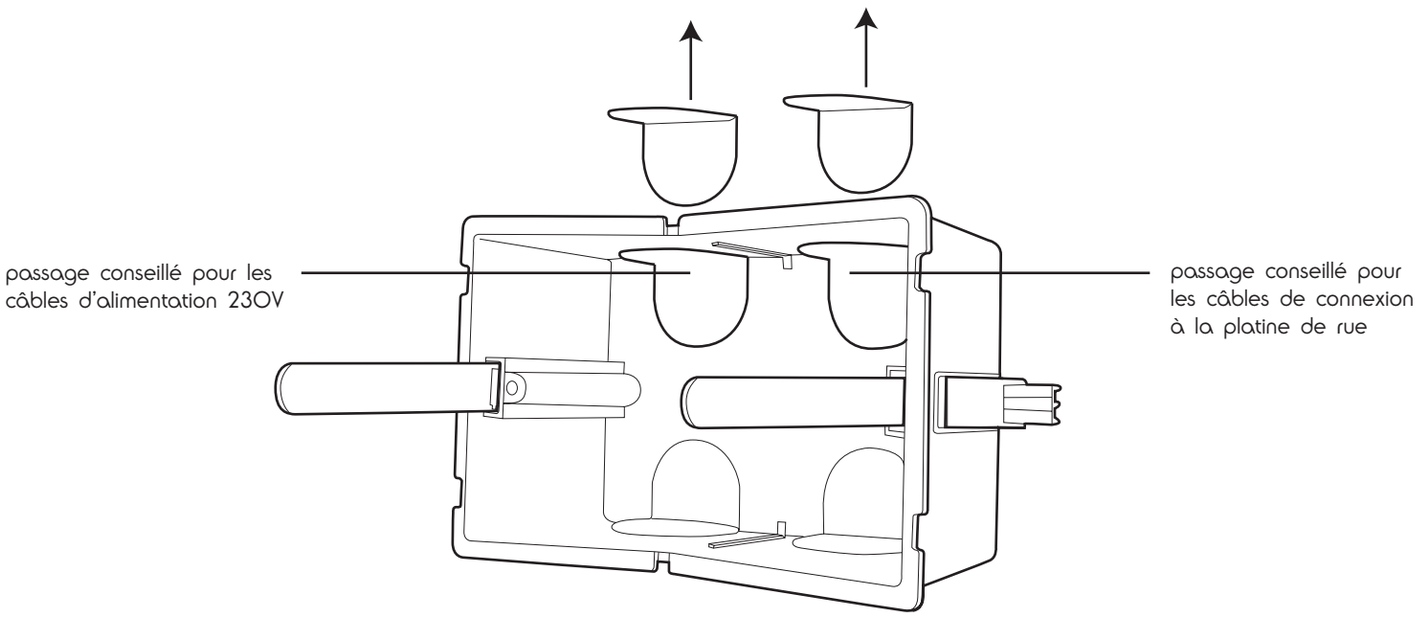
Étape 2

Placer les 2 griffes de chaque côté du boîtier d'encastrement.



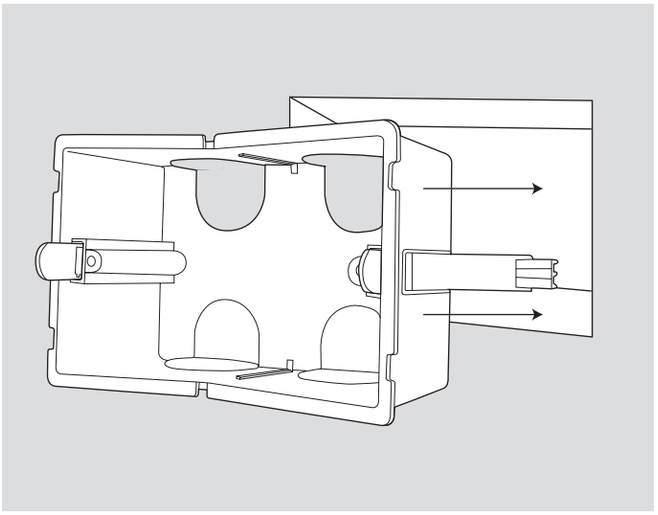
Étape 3

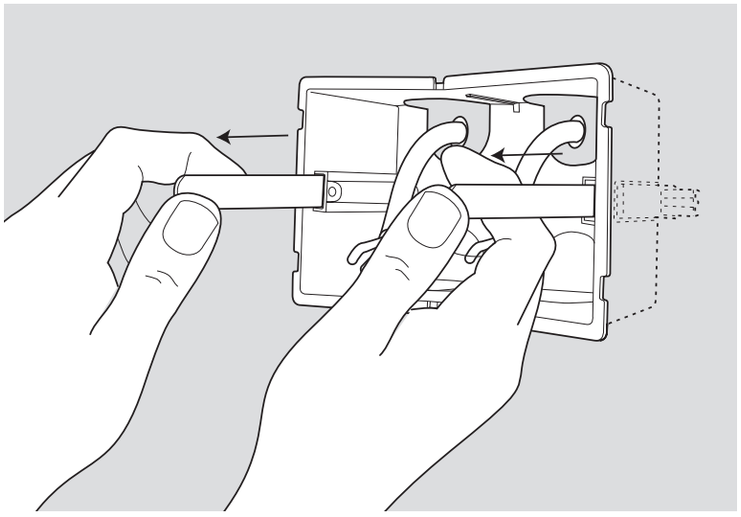
Ôter les 2 opercules supérieures sécables du boîtier d'encastrement afin de pouvoir faire passer les câbles de connexion.


passage conseillé pour les câbles d'alimentation 230V
passage conseillé pour les câbles de connexion à la platine de rue

Étape 4

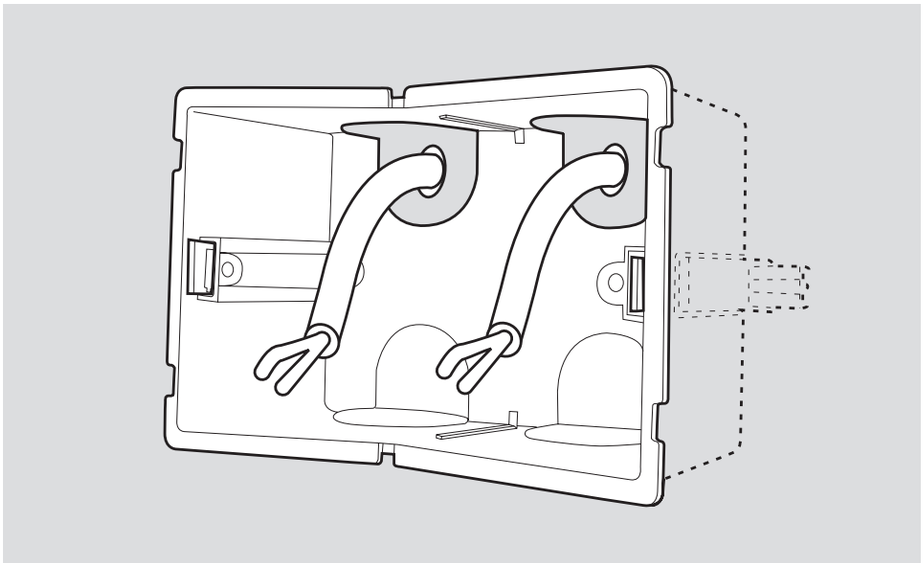
Placer le boîtier d'encastrement dans la cloison. Tirer les griffes de chaque côté au maximum, afin de maintenir fixe le boîtier d'encastrement dans la cloison.





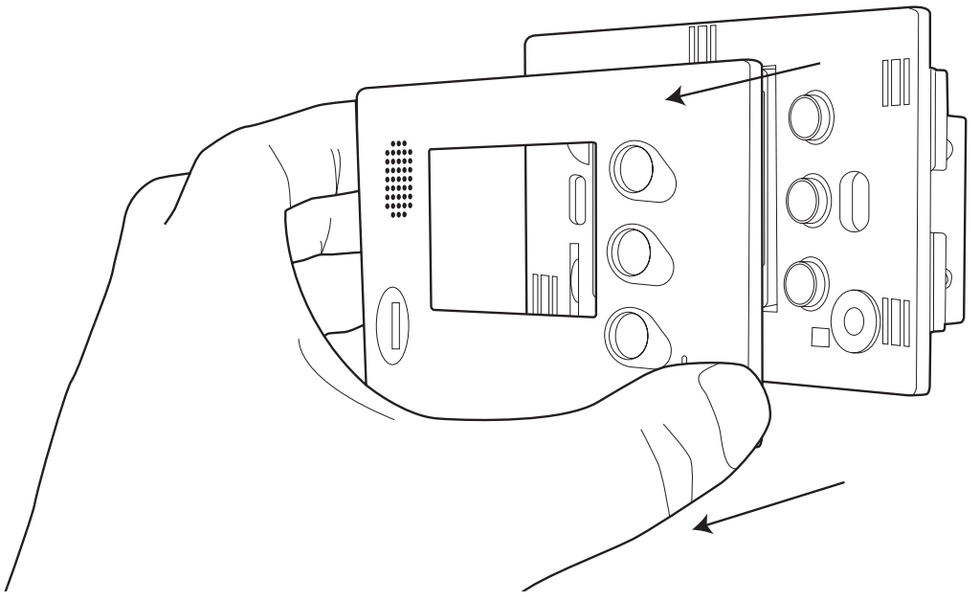
Étape 5

Couper les 2 morceaux des griffes au ras du boîtier d'encastrement une fois celui ci scellé. L'installation du boîtier d'encastrement est maintenant terminée.



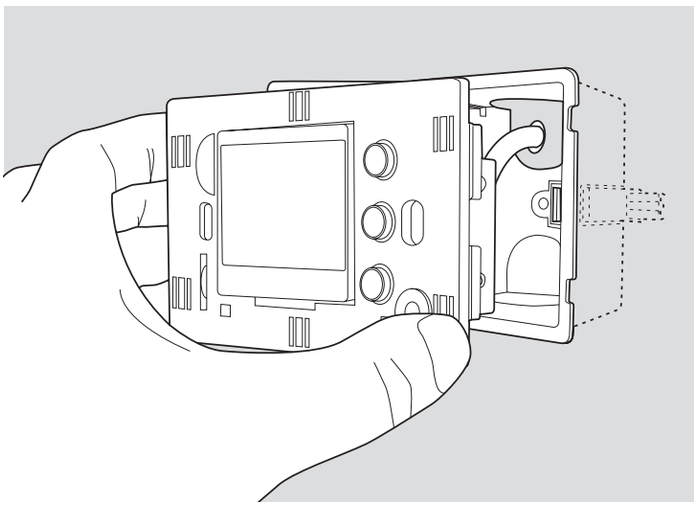
Étape 1

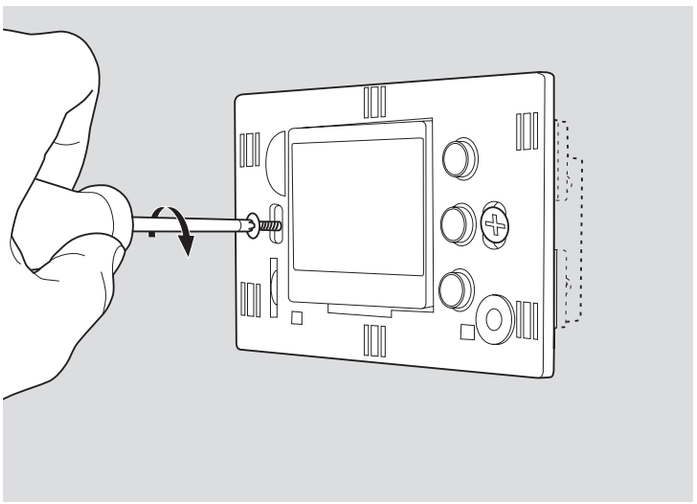
Avant de placer le moniteur dans le boîtier d'encastrement, ôter la façade du moniteur.



Étape 2

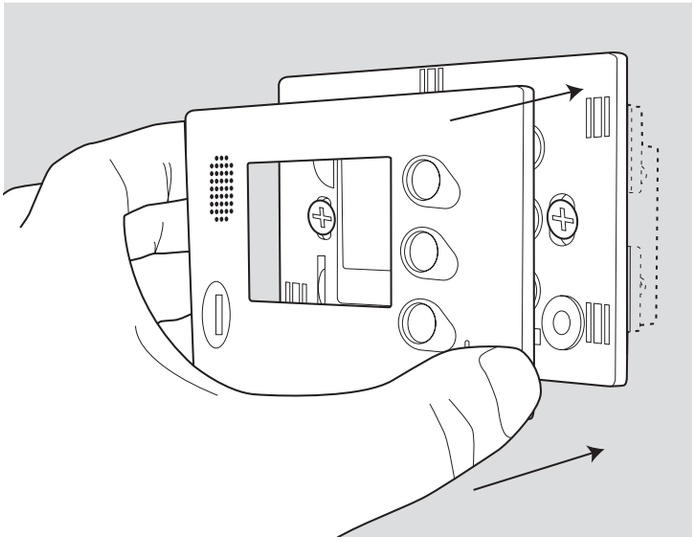
Après avoir effectué les branchements du moniteur (voir paragraphe branchements), placer l'interphone dans le boîtier d'encastrement. Fixer ensuite le moniteur à l'aide de 2 vis (fournies).

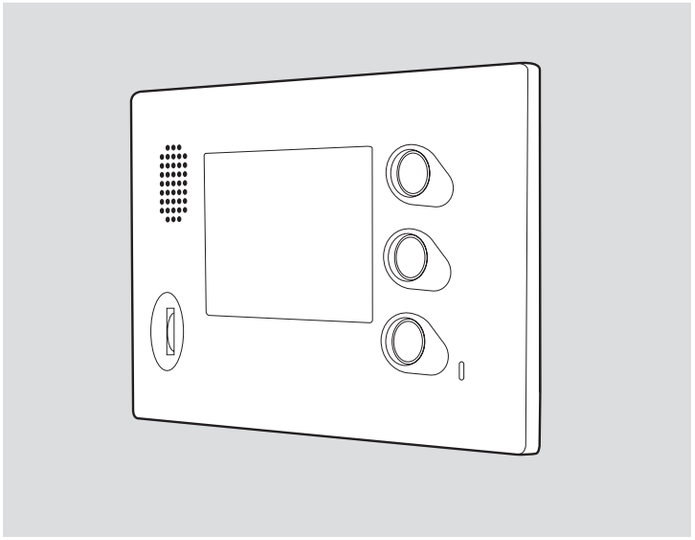




Étape 3

Remettre la façade de l'interphone en place. L'installation du moniteur est terminée.





• BRANCHEMENTS •

Entre le moniteur et la platine de rue (100 m maximum)

Afin de s'assurer d'une bonne qualité audio et vidéo, il est conseillé de ne pas utiliser plus de 100 m de câble entre l'interphone et la platine de rue. Bien raccorder les fils comme suit (une inversion de branchement peut endommager la platine de rue).
La section du câble à utiliser dépend de sa longueur :

Longueur du câble	Section à utiliser
De 0 à 25m	6/10ème type téléphone
De 25m à 50m	0,75mm^2
De 50m à 100m	1,5mm^2

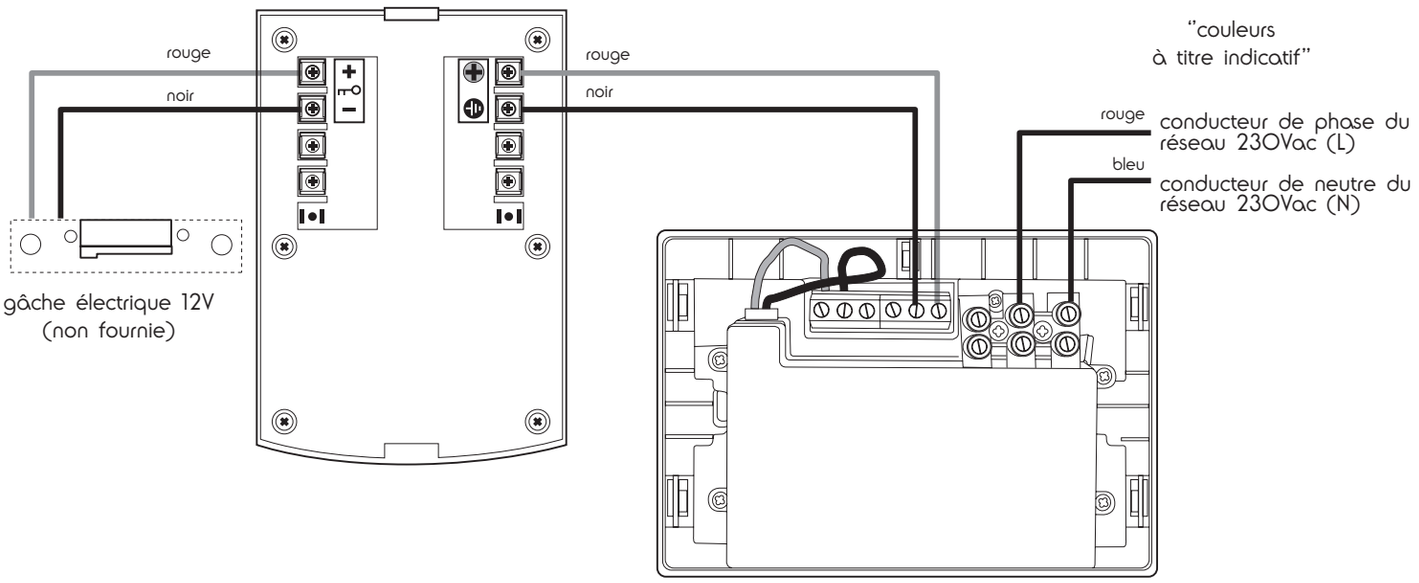
Entre la platine de rue et une gâche électrique (non fournie)

Utiliser une gâche 12V/1A maximum avec ou sans mémoire mécanique.
Pour la connexion entre l'interphone et la gâche, utiliser du câble de type :

Longueur du câble	Section à utiliser
De 0 à 50m	0,75mm^2
De 50m à 100m	1,5mm2

Pour l'alimentation du moniteur :

Section à utiliser : 0,75mm^2 mini

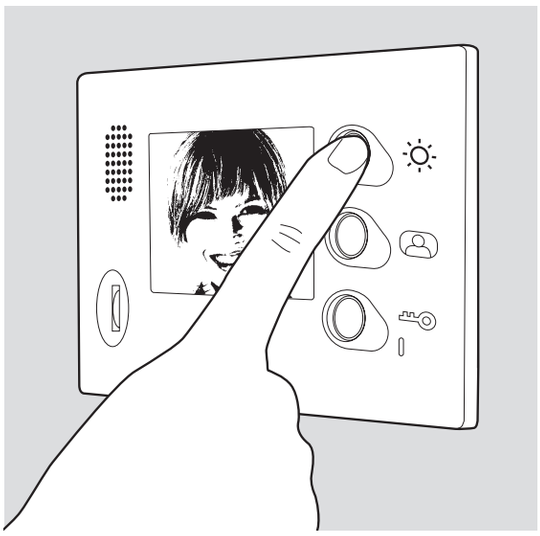


Il est également possible de commander une motorisation de portail par l'intermédiaire de la sortie gâche électrique. Attention cependant à bien vérifier dans la notice d'installation de la motorisation que le contact d'entrée peut recevoir une tension de 12V. Si ce n'est pas le cas il est nécessaire d'intercaler un relais 12V (non fourni) entre la sortie gâche de la platine de rue et la motorisation à commander.

• UTILISATION •

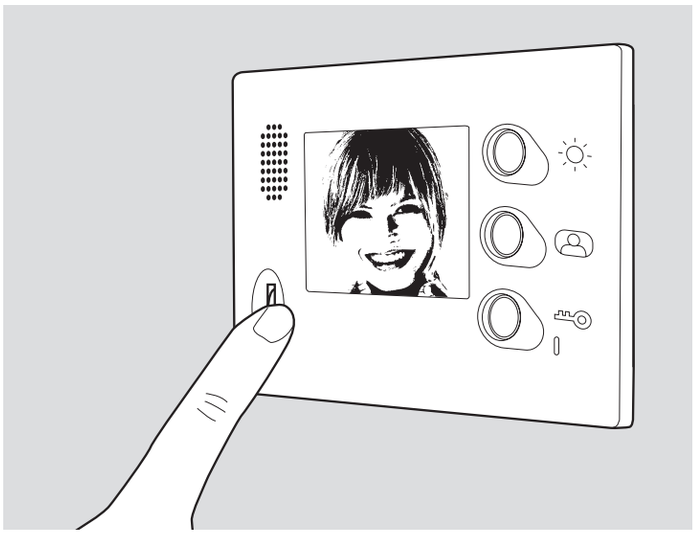
Réglage de l'image

Appuyer une ou plusieurs fois sur la touche ☼ pour ajuster la luminosité de l'écran.



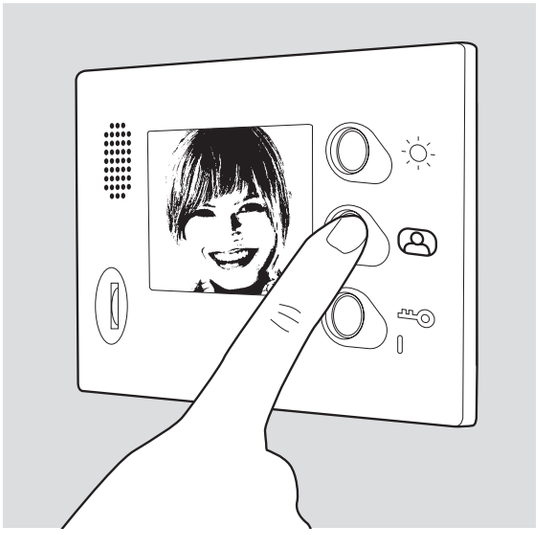
Réglage du son

Régler le volume sonore de la sonnerie et de la communication à l'aide de la molette de réglage du volume.

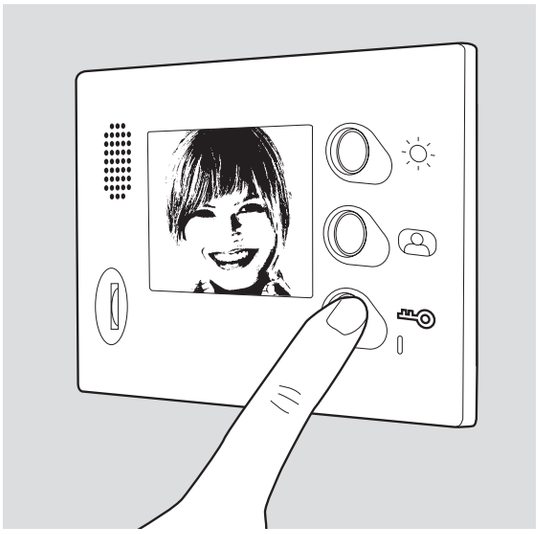


Utilisation

Un appui d'un visiteur sur le porte-nom fait retentir la sonnerie pendant quelques secondes et allume l'écran durant 45 secondes. Décrocher en appuyant sur touche pour parler. Si personne ne décroche, la sonnerie cesse au bout de quelques secondes.



Appuyer à n'importe quel instant sur la touche de commande de gâche pour activer la gâche électrique reliée la platine de rue. Il est possible d'activer la vidéo sans qu'il y ait eu appel de l'extérieur au moyen de la touche .



• CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES •

Moniteur

Écran	LCD couleur 2.36"
Standard vidéo	PAL/NTSC
Résolution	480 x 240
Alimentation	230Vac 50Hz
Consommation	150 à 280mA
Longueur de câble maximum	100m
Plage de température de fonctionnement	0°C à 50°C
Taux d'humidité maximal	85%
Dimensions	115 x 80 x 52mm (~6mm une fois encastré)

Platine de rue

Capteur optique	capteur CMOS 1/4"
Angle de vision	70°
Alimentation	délivrée par le moniteur
Consommation	300mA +/- 50mA
Luminosité minimum	0 lux
Portée de la vision de nuit	50cm à 1m
Plage de température	-10°C à 50°C
Taux d'humidité maximal	85%
Dimensions	134mm x 98mm x 42mm

• INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES •

Entretien et nettoyage

Avant tout entretien, couper l'alimentation électrique (disjoncteur de protection en position "OFF").
Ne pas nettoyer les produits avec des substances abrasives ou corrosives.
Utiliser un simple chiffon doux légèrement humidifié.
Ne pas vaporiser à l'aide d'un aérosol, ce qui pourrait endommager l'intérieur du produit.

Garantie

Ce produit est garanti 2 ans, pièces et main d'oeuvre, à compter de la date d'achat. Il est impératif de garder une preuve d'achat durant toute cette période de garantie.
La garantie ne couvre pas les dommages causés par négligence, par chocs et accidents.
Aucun des éléments de ce produit ne doit être ouvert ou réparé par des personnes étrangères à la société AVIDSEN.
Toute intervention sur l'appareil annulera la garantie.

Mise au rebut

Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.

• ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE •

En cas de problème contacter notre Hotline au **0892 701 369**
(Audiotel 0,337 Euros TTC/min).
Du lundi au vendredi de 9H à 12H et de 14H à 18H.

• RETOUR PRODUIT ET SERVICE APRÈS VENTE •

Malgré le soin apporté à la conception et à la fabrication de votre produit, si ce dernier nécessite un retour en service après vente dans nos locaux, il est possible de consulter l'avancement des interventions sur notre site internet à l'adresse suivante :
http://sav.avidsen.com

CE V1